Index of Claims

10/783,443

Examiner

Michael C. Zarroli

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SEYMOUR ET AL.

Art Unit

2839

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

E S	Claim		Date						1 1	Claim Date							\neg						
1 = 2 1 3 1 4 1 5 54 5 55 6 55 7 56 7 57 8 58 9 60 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 43 84 39 89 40 90			-	Т	Т	т-	<u> </u>	Ť	1				Jie		\vdash	П				Ť			\vdash
2 3 4 4 4 54 55 56 6 7 <td>Final</td> <td>Original</td> <td>20/9/9</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Final	Original	20/9/9										Final	Original									
2 3 4 4 4 54 55 56 6 7 <td></td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td>Г</td> <td>Γ</td> <td>Γ</td> <td></td> <td>Π</td> <td>Π</td> <td>Π</td> <td>1 </td> <td></td> <td>51</td> <td>\Box</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Π</td> <td></td> <td></td> <td>П</td>			=		Г	Γ	Γ		Π	Π	Π	1		51	\Box	П				Π			П
3 4 4 53 54 54 55 56 66 77 70 55 56 57 88 56 57 88 58 99 59 59 90 60 60 61 61 61 61 61 61 62 62 63 63 63 64 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 75		2	П			Г			П	Π	П	1		52									\Box
4 5 6 6 6 55 7 56 57 8 9 59 10 60 61 11 62 62 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 66 67 18 68 68 19 69 70 21 71 71 22 73 73 24 74 74 25 75 76 27 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 87 87 38 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 <td></td> <td>3</td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td>1 1</td> <td></td> <td>П</td>		3	П	Т	Г				Г			1 1											П
5		4	IT							Г				54						Г	\vdash	$\overline{}$	
6 7 56 57 58 8 9 59 60 61 61 62 63 63 63 63 63 63 64 64 65 65 66 66 67 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 72 72 72 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 75 77			d			\vdash				Г	Τ	1 1			\Box	寸				\vdash	T		П
7 8 9 10 11 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 65 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 95 45 96 96 96		6	*		T					Г		1				コ							П
8 9 10 60 111 60 12 63 13 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 96 97 98						Ι-				Τ		1		57		寸							П
9		8			Ī							1								Г	Γ		П
10		9		Т	Г					Π		1		59									П
11 12 61 62 63 13 64 64 64 64 65 66 67 68 69 69 69 69 70 70 70 70 70 71 72 72 72 73 73 73 73 73 74 75 75 75 76 77 77 77 78 78 78 79 78 80 80 33 81 81 82 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td>Τ</td><td>Г</td><td>Г</td><td>\vdash</td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td>1 </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>$\overline{}$</td><td>\Box</td></t<>				Τ	Г	Г	\vdash	 				1										$\overline{}$	\Box
112 13 62 63 13 64 65 65 15 66 67 66 17 68 69 68 19 68 69 70 20 70 71 72 73 24 74 75 75 76 77 28 76 77 78 79 30 80 81 81 81 82 33 81 81 82 83 83 84 85 86 86 86 86 86 86 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 96 97 97 98 98 96 97 97 98 97 97 98 98 98 96 97 97 98 98 96 96 96 96 96 96 96 96 97 98 98 98 98		11			İ			T-		Г	\vdash	1				寸							П
13 14 63 64 15 65 66 16 66 67 68 18 68 69 69 20 70 71 72 73 74 72 73 74 74 75 76 75 76 77 78 79 30 80 80 81 81 32 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 85 86 86 86 86 86 86 86 87 88 89 90 90 90 90 91 91 94 94 94 94 94 94 94 96 96 96 96 97 98 98 96 97 97 98 98 98 98 98 98 98 98 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 97 98 98 98 98 98		12					-			Г		1				寸				\vdash			П
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98				1	Г							1 1		63		Í							П
15 66 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 76 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98			Г	T						\Box		1 1				寸							
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 83 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 47 97 48 98		15	Г	Г							l	1 1		65									П
17 18 67 68 19 69 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 79 79 80 30 80 81 81 32 82 83 83 33 84 84 84 35 86 86 87 38 88 88 88 39 90 90 90 41 91 91 92 43 94 94 45 96 96 46 96 97 48 98 98			Г		1							1 1				寸			Г		1		П
18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98		17	Г	T	 	 	_	$\overline{}$	\vdash	<u> </u>	_					寸	_				\vdash		П
19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98					\vdash	Г	Г		1	\vdash		1			\Box	寸							П
20			Г	T	\vdash	┰	_				Г	1			П	T							П
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		20		T				_			Г	1		70		7							П
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			Г	Т		Т		_	T	T		1 1				ヿ					Г		П
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		22		T	⇈	Г	\vdash	\vdash	⇈	<u> </u>	Г	1			\Box	寸							П
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		23	Τ	T	T						Г		-	73		7			_		I^-		П
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		24	_	T	T					T	Г	1			\Box	寸			T		\vdash		П
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98			Г	T		Г				T		1		75	\Box	┪				$\overline{}$	\vdash		П
27 28 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 93 94 44 94 95 46 96 97 48 98 98		26		T	Г			Г			Г	1		76		7							
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		27		T	Τ	Г	Г	Г	T	Г	T	1 1		77		\neg		_	Г				П
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		28	Г	Г	Г	Г				\Box		1		78	\Box	寸	_					$\overline{}$	П
30		29		1		ऻ				Π	\Box	1		79		寸							П
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			Г	Т	Г	Г		_	1	Т	Г	1		80									П
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			Г	Т	1	┈		T	\vdash	Г	_	1		81		ヿ				Г	\vdash		П
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			Г	Т	Π						Г	1		82									П
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				Г	T							1 1					-		-				П
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		34	Г			Г				Г		1		84				_	\Box				П
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98					П			_	 			1			\Box	寸							П
37 38 39 40 41 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 47 98				Т		Г					Г	1			\Box	ヿ							П
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		37	_	1		Г					Π	1		87		寸							
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		38	Т	T	\vdash	Г				\vdash	Г	1					_				T		
40		39		T	T					†		1		89							\vdash		П
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		40	Т	Г	\vdash		\vdash	Г	Τ			il		90		\neg				_	$\overline{}$		
42 43 44 45 46 47 48			Τ	T	T	\vdash			1	\vdash		1		91	\vdash	1			Г				П
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		42	Г	Т	Τ	Г	Г	Г	Г	Г		1 1	-	92	\sqcap			_					\Box
44			Γ	Τ	Т	Г		П	П	П	П	1		93									
45			Г	T		Π	Г		1			1				7		\Box	\Box	T	Г	$\overline{}$	\Box
46			Г	\top	\sqcap	Π	 		Π	Г		1		95							T-	Г	\Box
47		46	Г	1			Г		1	П	П	1		96		\neg			Г	Г	Π		
48 98		47		Τ	Π		Π				П	1		97	\Box					Г	T		\sqcap
			Γ		Π	П			T-	Π	Г	1			П	┪				Г	1		\Box
<u> </u>		49									П	1		99					Г	П	П		П
50 100 100		50									Π	1		100	\Box	\neg			Γ	Π	П		

Cla	Date										
<u> </u>	Original										
Final	rig										
	0										
	51			-			\vdash		-	_	
	52			Н	Н					_	
\vdash	53	H		-	Н				_	_	
		_		-	Н	_		_	_	<u> </u>	
\vdash	54			-	\vdash	_	\vdash	_		_	
	55	_	_		_	_				_	
<u> </u>	56									_	
<u> </u>	57		_	_			_	_		_	
	58										
	59								Щ		
	60										
	61										
	62										
	63									L	
	64										
	65										
	66										
	67										
	68										
	69										
	70										
<u> </u>	71		_					_		_	
	72			Т							
	73										
	74		_	_							
	74 75										
	76										
	77			$\overline{}$							
	78								$\overline{}$		
	79										
	80										
	81		_	\vdash						\vdash	
	82	\vdash	_	\vdash			П		-	\vdash	
 	83			Η-	-	-		-		-	
	84	-		 	\vdash	_			\vdash	\vdash	
\vdash	85	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	86	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	87	-	_	\vdash	\vdash	_		-	-	-	
-				 	-	-		\vdash		<u> </u>	
<u> </u>	88	<u> </u>		 	\vdash	-	-	-	-	<u> </u>	
	89	-		├	\vdash	-		-	_	<u> </u>	
-	90	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	H	H	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	91	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	
-	92	_		-	-	-	_		_		
	93		_		 	-	-	_	_	<u> </u>	
	94	\vdash				Щ.		-	<u> </u>	<u> </u>	
	95	_			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	96	<u> </u>		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	97	$ldsymbol{f eta}$		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	
	98			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	99	L.	L	<u> </u>	_		<u> </u>	<u>_</u>	_	_	
1	100	1	ĺ	ŀ	I			i	1	ı	

CI	Date										
Final	Original										
1	ਈ										
	0										
	101			Н						\vdash	
	101 102			-		_	-				
	103		-	\vdash	_				_	\vdash	
	104	_	\vdash	\vdash	_	-	\vdash	Н		\vdash	
	103 104 105		-	\vdash		-	-			H	
	100		\vdash	\vdash	_	-	-		-	\vdash	
	107	_	-		_		┝	-	_	\vdash	
	107		\vdash	\vdash				-		Н	
	100			-	-	_	<u> </u>	-			
<u> </u>	1109	_		-		Η.				H	
	110	_	-	-	_	_	<u> </u>	H	_	Н	
	106 107 108 109 110 111 112 113				—	<u> </u>	-	H	\vdash	Н	
<u> </u>	112	 	<u> </u>		 -	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	113	H	-		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	
	114 115 116	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	
ļ	115	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ы	
<u> </u>	116	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqsubseteq	
	117	_		_			<u> </u>				
ļ	118		_	_	_	_					
	119				<u> </u>	L	<u> </u>			Ш	
	120					L	L			Ш	
	121						_			Ш	
	122									Ш	
	123									Ш	
	124										
	125										
	126										
	127				L					Ш	
	128										
	129										
	130										
	131		Г	Г	П		Г			\Box	
	132						\Box				
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135						Г			П	
	134									П	
	135					\Box	Г	Ι	<u> </u>	П	
	136 137 138 139						\Box	Г		П	
	137		Г				Г	Г	Г	П	
	138						Г	П	Г	П	
	139									П	
	140				Г					П	
	141						Г				
	142										
	143					Г	Г				
	144										
	145	Г	_	<u> </u>		Π					
	146			Г						П	
	147			Г	Г					М	
	148	Г			Г			Г	Γ	П	
	149	T-		Г			Г	П		М	
	150	Γ	Γ	П	Г			Г		П	
			_		٠	_					